



# OPTIX SURFACE 1200 MPO DIR/INDIR 4000K

Codice n. 2021668

Concord

## Dati generali

Nome prodotto	OPTIX SURFACE 1200 MPO DIR/INDIR 4000K
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Acciaio
Montaggio	Sospensione
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Istruzione, Uffici
Intervallo temperatura di funzionamento	10°C...+25°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC002892
Garanzia	5 anni

## Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	4900
Efficienza apparecchio lm/W	136
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 18
Gruppo di rischio fotobiologico	RG1

## Dati elettrici

Potenza totale (W)	36
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240
Fattore di potenza	0.95
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	15
Protezione elettrica	Classe I
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	No
Modalità di dimmerazione	Non disponibile
Corrente di alimentazione (mA)	250
Corrente di spunto (A)	28
Durata picco di corrente (µs)	150
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	C
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	22
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	28
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	37
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	48
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	13
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	17
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	22
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	29
Sezione max del conduttore collegabile	1.5

# OPTIX SURFACE 1200 MPO DIR/INDIR 4000K

Codice n. 2021668

**Concord**

## Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	238000
Vita utile nominale - L80 B20	130000
Vita utile nominale - L90 B10	58000

## Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello
Classificazione IP	IP20
Classificazione IK	IK07
Finitura del diffusore	Prismatico
Materiale del diffusore	PMMA acrilico
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	1200
Larghezza nominale prodotto (mm)	200
Altezza nominale prodotto (mm)	50
Peso (Kg)	4.6

## Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5025768216680
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	122.0
Larghezza imballo singolo (cm)	22.5
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	6.8
DUN14_2	05025768216680
Quantità per imballo esterno	1
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	122.0
Packaging outer width (cm)	22.5
Profondità imballo esterno (cm)	6.8

## Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	850
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	10-25